**Index of Claims** 

Application/0	Contro	IN	0
---------------	--------	----	---

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

09/702,049 Examiner

FLANAGAN ET AL. **Art Unit** 

Susanna M. Diaz

3623

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** A 0 Objected

																						_
Cla	aim			_		Dat	ę_				ļ	Cla	aim				!	Dat	<u>e</u> _		_	_
Final	Original	12/28/05										Final	Original	12/28/05						:		
	1												51	1								İ
	2	1											52	1								I
	3	1											53	1								I
	4	1									]		54	1			乚	_				
	5	1							Ĺ				55	1					乚	_	L	
	6	1					<u> </u>						56	7								I
	7	1				Ĺ	L						57	1		L		Ĺ		<u> </u>	_	l
	8	1	L	L	L			Ŀ			] :		58				L	L	L		L	l
	9	1	L	L									. 59					L.		L	L	1
	10	1				L	L		L	$oxed{oxed}$			60	L						L	乚	1
	11	V		L	乚		L	L	<u> </u>	L			61	L						_	L	l
	12	V		L									62				<u> </u>		L	匚	乚	L
<u></u>	13	V	L		L								63			L						L
	14	1			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		]		64				<u> </u>		_		L	l
	15	1		L	L				乚				65	_		<u> </u>			_		L	l
	16	1			L		L.	L	<u> </u>				66				L	L			L	ł
	17	1		L	<u> </u>		<u> </u>			L.			67						_		L.	Ł
	18	1		<u></u>	L		<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	_			68						L		L	l
	19	1			L		L	L	<u>L</u>	L.			69				L		_	L	匚	L
	20	1		L		_	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	<u> </u>			70						L			L
	21	1				<u></u>	_	L	L				71						L		匚	L
	22	1	L	L	L	L		L	L	L			72	Ш				L	_			L
	23	1						L_	_	_			73					L		<u> </u>	L	L
	24	1		_	_		_		_	<u> </u>			74				L		L.		L	L
	25	1					_	L.	_				75				_	_			匚	l
	26	٧				ļ	_	<u> </u>	L.	<u> </u>			76		•		_	_	_			ļ
	27	٧	_	<u> </u>		ᆫ		_	_	_			77				_		_			L
	28	1	<u> </u>		_	_	<u> </u>	L	L	_			78						L		ㄴ	L
	29	1	L.	L.			ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			79						_		L	L
	30	1			_	_		_	L	_			80						<u> </u>			L
	31	7		L_	L_	_		<u> </u>	L_	_			81					_	_		<u> </u>	L
	32	√.		_	<u> </u>	_		L.	L				82		_				L	_		L
	33	7		_	<u> </u>	L_	_		_				83								<u>_</u>	L
ļ	34	-	<u> </u>	_	_	<u> </u>		<u> </u>	▙	<u> </u>			84						_		<u> </u>	Ļ
-	35							L	_	_			85						_		_	L
	36	-		_		_			<u> </u>	<u> </u>			86		_				_		_	Ļ
	37	1				<u> </u>		_	<u> </u>		ļ		87	_	_	_		_	_	_		Ļ
	38	- 4						<u> </u>	<u></u>		ļ		88		_						L	Ļ
	39	1			<u> </u>	<u> </u>	_	_					89									L
	40	1			<u> </u>	<u> </u>		_	L	Ш			90	_	_	_					Щ.	L
<u> </u>	41	1			<u> </u>	_		<u> </u>	_	_			91	_	_							L
	42	1			$\sqcup$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				92	_	_							L
<b>—</b>	43	1	_			_			L	_			93	_		_					Щ	L
	44	1			_	<u> </u>		$\vdash$	<b> </b>	-			94		ļ	_						L
$\vdash$	45	1	_		Ш	Ь.,		Ь.,	Щ		-		95	_	_		-				_	L
$\vdash \vdash \vdash$	46	٧,		Щ	Ш	<u> </u>	Щ		Щ		ļ		96	_	_			-				L
$\vdash \vdash \mid$	47	1	_		Щ	<u> </u>		Н	H.		-		97	-	_				-	_		L
$\vdash \vdash$	48	1			Щ			Щ	Ш		-		98	_	_	_	_	_		$\dashv$	<u>_</u>	L
	49	<b>V</b>	_	_	Щ	-		Щ	Ш		-		99				_		Щ	4	$\vdash$	L
ЦШ	50	٧			Ш			Ш	Ш		L		100					نــ				L

Cla	aim	_	_			Dat	e			
			Г	Г	Т	Т	Ι	F	Т	П
<del></del>	Original	12/28/05							1	١.
Final	ij	138					1	l		
1 "	Ιō	12		1		l				
		1	ļ	┡	<u> </u>	ــــ	-	-	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	┡
<u> </u>	51	1	L	<u> </u>	<u> </u>	ـــــ	<u> </u>	_	<u> </u>	╙
	52	<b>√</b>	_	L	L	<u> </u>	L	_	<u> </u>	_
	51 52 53	1	L	L.	<u> </u>	l				<u>L</u>
	54	√								
	55	1		Π		П			ĪΤ	Г
	56	1	Г	Г			Г	Т	⇈	Т
	57	1	T		T	<u> </u>			$t^-$	✝
	58	Ė	-	┢	╁	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	╁	$\vdash$
+	.58 .59	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	╫	┢╾	┼	╁	╁
$\vdash$	. 55		-	├	├	├	╌	┢	├-	-
	60	<u> </u>		<u> </u>	┢	├	⊢	_	├	⊢
	61	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	-	├-	_	1	$\vdash$
	62		L	_	Ŀ	_	╙	$oxed{igspace}$	<u> </u>	$oxed{oxed}$
	63		<u> </u>			<u> </u>	L	L		<u> </u>
L	64				L	L	L	L	L	$\mathbb{L}^{}$
	65		L -						L	
	66				I					
	67									Ī
	68									
	69	$\vdash$	_	_	_	<del>                                     </del>	1	_	_	T
	69 70	-		<u> </u>	╁	$\vdash$	H		┢	$\vdash$
	71		_	-	╌	-	-	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>
<u> </u>	72	H	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┢	$\vdash$	⊢
	72 73	Н	$\vdash$	├─	├─	├	├─	-	├─	├
$\vdash$	74	H	<u> </u>	-	├	├─	-	├	┢┈	┢
$\vdash$	74 75 76	Н	_		├	⊢	-	$\vdash$	-	⊢
-	70	-			├—	├	⊢		-	⊢
-	76	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	├-	⊢
<u> </u>	77 78 79			<u> </u>	<u> </u>	┞	L	<u> </u>	<u> </u>	
	78	Ш		_		_	_	<u> </u>	┞	L
	79			_					_	L.
	80		_	匚				L	ļ	_
	81			_			_	L		_
	82							<u></u>	L	
	83									
	84									
	85							П	Г	
	86			l	T	Г		П		
	87			•						
	88			$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
	89			$\vdash$	_		_	_		
	90			-	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	-	
+	91	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	┢┈	$\vdash$	-
<del>  </del>	92	$\dashv$	-		-	├-	-	├	$\vdash$	-
<del>  </del>	93	-	_	_	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$
<del>  </del>	94				$\vdash$	$\vdash$	├-		H	-
			_	_	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>		
$\vdash$	95	-	-	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	-	-
$\vdash$	96	_	_	_	<b> </b>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-
	97	_			ļ		_		Щ	<u> </u>
$\vdash$	98	_	_		L-	_	<u> </u>	_	Щ	<u> </u>
$\vdash$	99	_			Щ	_		_	Ш	_
1	100						1		ı	

Cli	aim	Γ	•	_	- 1	Dat	<u>—</u>			
					Γ					Г
<u>ē</u>	Original						1			
Final	irig						ŀ		l	
				1		1				
	101 102		Г				<u> </u>	_		
	102	Г				П	Γ	П		
	103		Г			П	П	П		Г
	104								Г	
	105			L						
	106									
	107		L	L						
	108		L	L			_			
	109			L						
	110		<u> </u>		<u> </u>		L	L.	L	Ш
	111	L	L							
	112		<u> </u>	ļ		$ldsymbol{f\perp}$	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
L	113 114	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	_	_	_	_	Щ
<u> </u>	114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_			Ш
<u> </u>	115 116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	Ш
	116					L		<u> </u>	L	
	117					ļ.,	_	<u> </u>	_	
	118 119				<u> </u>	<u> </u>				Ш
	119		<u></u>						<u> </u>	Ш
	120				_	L.	_		L	Ш
L	120 121 122		<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>		L	Ш
	122				L	_	<u> </u>	L	<u> </u>	
	123	_			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	Ш
	123 124 125	_	_	L.		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	125	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	126		ļ	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡	Ш
	126 127 128	-			<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	Ш
	128	_					_	_		Н
	129 130		H	<del> </del>		├	_		-	Н
$\vdash$	131		_	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
	131		_	-		_	$\vdash$	_	L	$\vdash$
	132 133	_	_	$\vdash$				<u> </u>		$\vdash$
	124		_	-		<u> </u>			-	Н
	134 135			-		_	_	_	$\vdash$	Н
	136		-			-			_	H
	137					$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		Н
	137 138					-		-		Н
	139		_	Н	_	<del>  -  </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
	140		-			┝╌			-	Н
	141			$\vdash$			-	-	-	$\vdash \vdash$
	142		-		-	<del>  -  </del>		<del></del>		H
	143		_		-	$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$
	144				_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	145			$\vdash$	-	H		$\vdash$		$\vdash$
	146	$\dashv$			-	H			H	Н
	147	$\dashv$		-	_	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
	148		$\dashv$	$\dashv$		H		H	$\vdash$	H
	149	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	-			$\vdash$
	150		$\dashv$				-		H	$\vdash$
!	.00								ب	لـــا